

БЕСПРОВОДНОЙ СКАНЕР ШТРИХ-КОДА **iDATA J20-BT SR**

**Сверхзащищенный
беспроводной сканер
штрих-кода
промышленного класса**



Выдерживает множественные
падения на бетон с высоты
3-х метров



Лазерный
высококонтрастный прицел



Степень защиты корпуса IP68
для бесперебойной работы
в самых суровых условиях



Надежный курок
протестированный на 5 млн.
нажатий



Высочайшая эффективность
при считывании
штрих-кодов DPM



Сканирующий модуль
высокого разрешения
1280x1024 px



Радиус передачи данных
до 70 метров



Сканирование 100 000 ШК
от аккумулятора

Технические характеристики

Сканирующий модуль	1280x1024 px, глобальный затвор
Частота кадров	60 FPS
Устойчивость к движению ШК	4 м/с
Углы обзора	43.4° (по горизонтали), 33° (по горизонтали), 54° (по диагонали)
Углы сканирования	Боковой наклон $\pm 60^\circ$ / По вертикали $\pm 60^\circ$ / Вращение 0-360°
Минимальное разрешение кода	3 mil
Минимальный контраст кода	$\geq 10\%$
Поддерживаемые 1D коды	Распознает все известные линейные штрих-коды, включая GS1 DataBar™ Omnidirectional, Stacked Omnidirectional, Expanded Stacked, Stacked
Поддерживаемые 2D коды	Aztec, Data Matrix, Micro PDF 417, PDF 417, QR, Micro QR и др.
Интерфейсы подключения	База: USB-HID (клавиатура) / USB-CDC (USB-COM) / RS232 (опционально). Прямое подключение: Bluetooth 5.0 HID
Протоколы беспроводной связи	Bluetooth 5.0, 2402 МГц~2480 МГц
Радиус передачи данных в беспроводных режимах (на открытом пространстве)	До 70 м
Индикации	LED-индикация, звуковой сигнал, вибросигнал
Подсветка	Мультиспектральная. Основная: 2 белых светодиода (ближнего и дальнего действия) Периферийная подсветка: красная, синяя (автоподбор)
Прицел	Лазерный крестообразный
Напряжение питания	База: 5В, 2А Аккумулятор: 3.6В (номинальное), 4.2В (напряжение зарядки)
Рабочий ток	250 мА
Аккумулятор	3250 мАч, 4.2В, извлекаемый
Рабочая температура	-20°C~50°C
Температура хранения	-40°C~70°C
Влажность	5%~95% (без конденсата)
Устойчивость к падениям	Многократное падение на бетонный пол с высоты 3 м
Материалы корпуса	PC + GF + TPU (Поликарбонат + Стекловолокно + Термопластичный полиуретан)
Степень защищенности	IP68
Размеры	Сканер без упаковки: 195.25x73.55x112.64мм; База: 222x97.09x74.09мм; Индивидуальная упаковка сканера: 264x184x88 мм; Индивидуальная упаковка базы: 264x184x88 мм; Мастер бокс (3 комплекта): 440*320*630 мм.
Вес	Сканер с АКБ – 420 г; База – 350 г; Сканер в индивидуальной упаковке – 635 г; База в индивидуальной упаковке – 702 г; Мастер бокс (3 комплекта.) – 5.95 кг



8 495 215-12-24
pos-center.ru
optposcenter.ru

POSCENTER

iData

Аксессуары iData J20-BT SR (в комплекте)

Блок питания базы



**Интерфейсный
USB-кабель**



Беспроводная база



Аксессуары iData J20-BT SR (дополнительные)

Зарядка на 4 АКБ



Кабель RS232



Подставка настольная



8 495 215-12-24
pos-center.ru
optposcenter.ru

POS CENTER

iData